Ingeniero de Software

Yhonatan Peguero





Myhonatanpm01@gmail.com

Sobre mi

Ingeniero de software con principal enfoque y especialización en el desarrollo de aplicaciones web, con mayor expertise en front-end y sólidas bases en backend. Destaco por crear soluciones web innovadoras utilizando tecnologías ágiles para maximizar resultados.

Dedicado a servir de manera responsable en todo momento con iniciativa y de forma proactiva a todas mis responsabilidades de forma profesional.

HABILIDADES

Frontend: HTML5 | CSS3 | JavaScript | TypeScript | React JS | Nextjs | Python | Tailwind CSS | Bootstrap

Backend: Java | Docker | MongoDB | Nodejs | Expressjs | Git | Github | GitLab | Jira

CERTIFICADOS

2017 - 2023 (Finalizado) Adventist University Ingeniero de Software 2021 (Finalizado) See Certificate
King College English PREINTERMEDIATE

2022 (Finalizado) <u>See Certificate</u>
EF SET English Certificado

EXPERIENCIA

FullStack React y Java

CLARO

Ene 2023 - Presente · 1 año 8 Meses

En mi día a día, desarrollo y mejoro aplicaciones frontend utilizando React y Angular, implementando nuevas funcionalidades y optimizando el rendimiento para enriquecer la experiencia del usuario. Lidero el desarrollo de bibliotecas reutilizables de JavaScript, lo que reduce el tiempo de desarrollo y mejora la consistencia visual en los proyectos.

Empleo técnicas modernas de JavaScript y CSS para optimizar el código y disminuir los tiempos de carga, además de diseñar interfaces responsivas que aseguran una experiencia fluida en diversos dispositivos. Paralelamente, construyo y mejoro microservicios y servicios backend con Java, enfocándome en aumentar la eficiencia de los procesos y la estabilidad de las aplicaciones.

Logros:

- Integración y Backend con Spring Boot: Contribuí al backend de las aplicaciones utilizando Spring Boot, facilitando la comunicación entre el frontend y el backend. Participé en la creación de API RESTful para una integración fluida y eficiente con el frontend de React.
- Colaboración y Optimización de Procesos: Trabajé en estrecha colaboración con el equipo de desarrolladores para refinar los flujos de trabajo de desarrollo. Me enfoqué en la optimización del proceso de maquetación y en asegurar una transición suave desde el prototipado hasta la producción.
- Contribuciones Técnicas y Soporte al Equipo: Proporcioné asistencia técnica y soporte al equipo para la resolución de problemas de código, contribuyendo a la entrega de soluciones de software optimizadas y en tiempo.

En mi día a día, colabore activamente en la iniciativa **Open-Week-Apps** como Desarrollador FullStack. Participo en el desarrollo de pequeñas aplicaciones creadas en un plazo de siete días, con el objetivo de que los estudiantes de OB puedan aplicar sus conocimientos y ganar experiencia en trabajo en equipo.

He contribuido a proyectos como [ANIME SONGS APP](https://openings-app-ob.netlify.app/) y [QUIZ-INTERVIEW] (https://angular-quiz-interview.netlify.app/register), involucrándome en todas las etapas del desarrollo para fortalecer tanto mis habilidades técnicas como colaborativas.

Logros:

- Dirigí la transición de sistemas heredados a soluciones modernas en Go y Java, mejorando la eficiencia operativa y la mantenibilidad del código.
- Coordiné el desarrollo completo de aplicaciones robustas en Go, implementando servicios RESTful que incrementaron la capacidad de respuesta y agilidad del backend.
- Desarrollé y mantuve aplicaciones web de alto rendimiento en Java, utilizando Spring Boot para crear una arquitectura basada en microservicios que simplificó la escalabilidad y el mantenimiento.
- Adopté prácticas de desarrollo ágil trabajando en sprints, lo que permitió una colaboración efectiva con el equipo y la entrega de funcionalidades de manera más rápida y eficiente.
- Fomenté la calidad del código y la seguridad de la aplicación mediante la implementación de pruebas unitarias y de integración extensivas, utilizando herramientas como JUnit y Mockito en Java.

Backend Developer Java y Go

Boyants Group LLC

Jul 2022 - Sept 2022 · 7 meses

En mi labor diaria, lidere la transición de sistemas heredados a soluciones modernas, mejorando la eficiencia operativa y la mantenibilidad del código, enfocándome en optimizar las interfaces de usuario y la integración del frontend. Coordine el desarrollo de aplicaciones robustas e implemente servicios RESTful para mejorar la interacción y agilidad del cliente.

Desarrolle y mantuve aplicaciones web de alto rendimiento utilizando técnicas modernas de frontend y arquitecturas como SPA y PWA, simplificando la escalabilidad y el mantenimiento. Adopte prácticas de desarrollo ágil trabajando en sprints, lo que permite una colaboración efectiva del equipo y una entrega rápida de funcionalidades centradas en mejorar la experiencia del usuario.

Promoví la calidad del código y la seguridad de las aplicaciones realizando pruebas unitarias e integradas en el frontend con herramientas como Jest y Cypress.

Logros:

- Dirigí la transición de sistemas heredados a soluciones modernas en Go y Java, mejorando la eficiencia operativa y la mantenibilidad del código.
- Coordiné el desarrollo completo de aplicaciones robustas en Go, implementando servicios RESTful que incrementaron la capacidad de respuesta y agilidad del backend.
- Desarrollé y mantuve aplicaciones web de alto rendimiento en Java, utilizando Spring Boot para crear una arquitectura basada en microservicios que simplificó la escalabilidad y el mantenimiento.
- Adopté prácticas de desarrollo ágil trabajando en sprints, lo que permitió una colaboración efectiva con el equipo y la entrega de funcionalidades de manera más rápida y eficiente.
- Fomenté la calidad del código y la seguridad de la aplicación mediante la implementación de pruebas unitarias y de integración extensivas, utilizando herramientas como JUnit y Mockito en Java.